

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/tarcza-tct-do-drewna-160x24tx20mm-yt-60551-yato-p-16878.html>

TARCZA TCT DO DREWNA 160X24TX20MM YT-60551 YATO

Cena brutto	17,25 zł
Cena netto	14,02 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	YT-60551
Kod producenta	YT-60551
Kod EAN	5906083052866
Producent	YATO

Opis produktu

Tarcza TCT do drewna 160x24Tx20mm YATO YT-60551

Tarcza pilarska z węglnikami spiekanymi (TCT) przeznaczona do cięcia drewna mokrego, suchego oraz materiałów drewnopochodnych. Model kompatybilny z pilarkami tarczowymi o wale 20 mm.

Srednica tarczy 160 mm

Liczba zębów 24T

Otwór montażowy 20 mm

Typ uzębienia BA (skośne naprzemienne)

Charakterystyka techniczna tarczy do drewna

Węgliki spiekane TCT z widią

Ostrza wykonane z węglików spiekanych (Tungsten Carbide Tipped) lutowanych mosiądzem. Materiał ten charakteryzuje się wysoką twardością i odpornością na ścieranie, co przekłada się na dłuższą żywotność tarczy w porównaniu z tradycyjnymi ostrzami stalowymi.

Uzębienie BA - naprzemian skośne

Zęby ułożone naprzemiennie pod kątem w lewo i prawo. Taki układ zapewnia czyste krawędzie cięcia po obu stronach materiału i redukuje wibracje podczas pracy. Sprawdza się przy cięciu wzdłuż i w poprzek włókien drewna.

Średnica 160 mm / 24 zęby

Parametry dostosowane do pilarek ręcznych i stołowych. Liczba 24 zębów stanowi kompromis między szybkością cięcia a jakością wykończenia powierzchni - wystarcza do większości prac stolarskich i budowlanych.

Otwór montażowy 20 mm

Standardowy rozmiar otworu kompatybilny z większością pilarek tarczowych klasy średniej, w tym z modelem YATO 79254. Przed zakupem należy sprawdzić średnicę wału w posiadanym narzędziu.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-60551
Producent	YATO
Średnica zewnętrzna	160 mm
Liczba zębów	24T
Średnica otworu montażowego	20 mm
Typ uzębienia	BA (naprzemian skośne)
Materiał ostrzy	Węglik spiekany TCT z widią
Metoda lutowania	Mosiądz
Materiały do cięcia	Drewno mokre, drewno suche, płyty wiórowe, płyty pilśniowe, MDF
Kompatybilność	Pilarka YATO 79254 i inne z wałem 20 mm

Zastosowanie tarczy TCT 160 mm

- Cięcie poprzeczne desek i bali drewnianych
- Cięcie wzdłużne drewna iglastego i liściastego
- Formatowanie płyt wiórowych i OSB
- Obróbka płyt pilśniowych HDF i MDF
- Cięcie kątowe elementów konstrukcyjnych
- Przycięcie drewna budowlanego na budowie
- Prace stolarskie w warsztacie
- Renowacja i prace wykończeniowe

Kompatybilność z narzędziami

Przed montażem należy sprawdzić trzy parametry: średnicę wału (20 mm), maksymalną średnicę tarczy akceptowaną przez pilarkę (minimum 160 mm) oraz czy osłona pilarki umożliwi montaż tarczy o tej średnicy. Tarcza współpracuje z pilarką YATO YT-79254 oraz innymi modelami o identycznych parametrach montażowych.

Użytkowanie i konserwacja

Przed pierwszym użyciem należy sprawdzić, czy tarcza jest prawidłowo zamontowana - strzałka kierunku obrotów na tarczy musi być zgodna ze strzałką na obudowie pilarki. Dokręcenie nakrętki mocującej powinno być pewne, ale bez nadmiernej siły.

Podczas pracy należy dostosować prędkość posuwu do twardości materiału. Zbyt wolny posuw powoduje przegrzewanie tarczy, zbyt szybki - obciążenie silnika i gorsze wykończenie krawędzi. Dla drewna twardego zaleca się wolniejszy posuw niż dla drewna miękkiego.

Po zakończeniu pracy warto usunąć żywicę i zanieczyszczenia z zębów tarczy za pomocą szczotki z twardym włosiem lub specjalnego środka czyszczącego. Regularne czyszczenie zapobiega przyklejaniu się materiału i przedwczesnemu tępieniu ostrzy.

Przechowywanie tarczy powinno odbywać się w suchym miejscu, najlepiej w dedykowanym etui lub zawieszanej na ścianie, aby uniknąć uszkodzeń mechanicznych zębów. Kontakt z wilgocią może prowadzić do korozji korpusu tarczy.

Bezpieczeństwo pracy

Podczas cięcia obowiązuje stosowanie okularów ochronnych, ochronników słuchu oraz rękawic roboczych. Przed wymianą tarczy należy odłączyć narzędzie od zasilania. Nie wolno używać uszkodzonych lub pękniętych tarcz. Materiał obrabiany musi być stabilnie zamocowany.